

We KNOW HOW

A CIMAI existe para o ajudar a criar VALOR

FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

CODIGO DE PRODUTO
01266

FAMILIA
tratamento de águas

BIOCIDA DE LARGO
ESPECTRO contendo
compostos de bromo
oxidantes.

INDICADO PARA O
COMBATE A LEGIONELLA
PNEUMOPHILA

As informações contidas neste documento são baseadas na nossa experiência, não substituem, no entanto, ensaios preliminares que deverão sempre ser feitos, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. A CIMAI apenas se responsabiliza pela manutenção das características dos produtos de acordo com a nossa especificação.

revisão 11-03-2020



BIOCIM PA

Desinfetante à base de bromo (1 bromo 3 cloro dimetilhidantoína, 95%) em pastilhas para tratamento de água de piscinas e "jacuzzi", sistema de refrigeração e torres evaporativas.

PROPRIEDADES:

Sólido branco em pastilhas.

USO RECOMENDADO:

- Sistemas de refrigeração;
- Conduitas de ar condicionado;
- Torres de refrigeração;
- Sistemas de refrigeração recirculada

MODO DE UTILIZAÇÃO:

TRATAMENTO INICIAL:

Ajustar o pH da água entre 7,2 e 7,6 e a alcalinidade entre 125-150 mg/l. Introduzir na piscina uma quantidade inicial de pastilhas de modo a conseguir um nível de bromo residual de 1 - 4 ppm. As pastilhas também podem ser colocadas num recipiente para doseamento automático. De qualquer das formas, a dose inicial deve ser de 300 g – 400 g/100 m³ de água a tratar. Os níveis de bromo residual devem ser medidos com frequência.

TRATAMENTO DE MANUTENÇÃO:

Dever-se-á adicionar **Biocim PA** de forma a manter os níveis de bromo residual entre 1 - 4 ppm

Circuitos de refrigeração e torres evaporativas:

As pastilhas de **Biocim PA** podem ser colocadas na balsa da torre, numa zona com água corrente, mantendo

o bromo residual a cerca de 1 ppm.

Prevenções de legionella :

O **Biocim PA** é um biocida muito activo no combate à Legionella, pelo que, para além das aplicações já referidas, pode ser colocado em tabuleiros de condensação do ar condicionado de forma a desinfetar a água condensada.

PRECAUÇÕES:

Nunca misturar as pastilhas de **BIOCIM PA** com outros produtos pois pode originar fogo e explosão. Recomenda-se o uso de luvas de PVC. No caso de contacto com a pele ou olhos lavar abundantemente com água e remover de imediato a roupa contaminada.

ARMAZENAGEM:

Este produto não deve ser vazado nas canalizações nem nos terrenos.

CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto

EMBALAGEM:

5 Kg (Código de produto 01267)

CIMAI

CIMAI - Engenharia e Química Avançada, Unipessoal Lda
Travessa de São João, Lt 110, Serra Casal de Cambra
2605-192 Belas
Tel.: 219 818 440; Fax: 219 818 450; info@grupo-cimai.com
www.grupo-cimai.com